



Provincia di Benevento

Settore Tecnico

SERVIZIO APPALTI – ASSISTENZA AMMINISTRATIVA EE.LL.

DETERMINAZIONE N. 759 /06 DEL 10 NOV. 2015

Oggetto: Progetto esecutivo delle opere per il Disinquinamento del Bacino del fiume Isclero 1° stralcio funzionale – perizia di variante – opere di completamento -Sub stralcio funzionale n°1 – collettori fognari”. - ATI: Ing. Pietro Ciardiello Srl (mandataria) – Pizzulo srl (mandante), oggi CIA.PI. s.c. a r.l. - Contratto: rep. 441 del 30.06.2008 per complessivi € 1.503.023,32 oltre IVA al 10% - Atto aggiuntivo: rep. n°669 – rep. n°670 e rep. n°671 del 04/12/2008 per € 55.423,31 oltre IVA al 10%.
Approvazione perizia di variante tecnica n° 5
CIG 0061203A4D

RIFERIMENTO CONTABILE: Cap. n°14421/4 imp. n° 2452/07, 2452/1/07, 2452/2/07 (POR)
Cap. n°14421/R imp. n° 778/2015 e n° 911/2015 (FIO)

Cod 2102

IL DIRIGENTE

VISTO il rapporto del Servizio Infrastrutture del Settore Tecnico prot. n. 0073101 del 02.11.2015

“Premesso che:

- La Provincia di Benevento con deliberazione di G.P. n. 485 del 20.07.2007, ha approvato il “Progetto esecutivo di variante delle opere di completamento del bacino del fiume Isclero – 1° stralcio funzionale – sub stralcio funzionale n°1 – collettori fognari” opere di completamento. Il progetto dell’importo complessivo di €. 3.052.108,67 veniva finanziato dalle seguenti fonti:
 - a) per €. 2.000.000,00 dal POR 2000-2006 da parte delle Regione Campania di cui per lavori €.1.511.645,96 e somme a disposizione per €. 488.354,04;
 - b) per €. 1.052.108,67 dal F.I.O. da parte delle Regione Campania – A.G.C. Lavori Pubblici, di cui per lavori €.718.662,82 e somme a disposizione per €. 333.445,85;
- con determinazione dirigenziale n. 951/06 dell’ 8 ottobre 2007 i lavori in oggetto sono stati aggiudicati alla costituenda A.T.I. Ing. Pietro Ciardiello srl – Pizzulo srl – con sede in Benevento (BN) la quale ha offerto il prezzo di €. 1.411.789,43. pari al ribasso del 34,00% sull’importo a base d’asta oltre oneri della sicurezza pari a €. 91.233,89, per cui in base alle due fonti di finanziamento, il quadro economico risultava così suddiviso:

Finanziamento	Lavori netti	Somme a disposizione	Totale
F.I.O.	€. 518.115,19	€. 533.993,48	€. 1.052.108,67
P.O.R.	€. 984.908,13	€. 451.900,74	€. 1.436.808,87
Totale	€. 1.503.023,32	€. 985.894,22	€.2.488.917,54

- In data 19/11/2007 sono stati consegnati, sotto riserva di legge, i lavori di che trattasi;
- Con delibera di G.P. n°99 del 22/02/2008 è stata approvata la perizia di “variante migliorativa in diminuzione” (la n°1), redatta nel rispetto dell’art.11 del D.M. 145/2000 e proposta dall’appaltatore, ai sensi dell’art.11 D.M. 145/2000, e il verbale di concordamento nuovi prezzi n°1;
- Il T.A.R. Campania - Sezione V con sentenza dell’11.04.2008 accoglieva il ricorso da parte di ditte interessate

dalla procedura espropriativa nel Comune di Limatola e, pertanto, non potendo realizzare per la mancata disponibilità delle aree i lavori di posa del collettore 3 tra i picchetti "L" e "X", la D.L. provvedeva a sospendere parzialmente i lavori in data 07.04.2008;

- Con determina dirigenziale n°709/06 del 14/07/2008 è stata approvata, relativamente ai lavori non oggetto della sospensione di cui sopra, la "variante tecnica senza aumento di spesa" (la n°2) e il verbale di concordamento nuovi prezzi n°2, del 25.02.2008, il verbale di concordamento nuovi prezzi n°3 e atto di sottomissione n°2 del 26.06.2008 con il quale veniva concessa una proroga di giorni 210 solari e consecutivi prevedendo l'ultimazione al 12/11/2008 per i soli lavori non sospesi con il predetto verbale di sospensione parziale del 07/04/2008;
- con deliberazione di G.P. n° 532 del 14.11.2008 è stata approvata la perizia di variante e suppletiva (la n°3), il relativo atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi n° 4, per un importo dei lavori, al netto del ribasso del 34,00% di €. 1.558.446,63, oltre €. 898.307,46 per somme a disposizione per un totale di €. 2.456.754,09, suddiviso nei seguenti due sub-quadri funzionali:

SUB QUADRO ECONOMICO N° 1 (Finanziamento FIO)

A) IMPORTO LAVORI		
a.1) Lavori a base d' asta	€.	731.166,46
Ribasso 34,00%	€.	<u>248.596,60</u>
Restano	€.	482.569,86
a.2) Oneri per la sicurezza	€.	30.884,69
	TOTALE LAVORI A)	€. 513.454,55
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE		
B.1) Lavori in economia (prove su condotte. Etc. ..)+ 50% economie da variante migliorativa in diminuzione	€.	151.135,02
B.2) Rilievi, accertamento e indagini	€.	0,00
B.3) Allacciamenti a pubblici servizi	€.	5.170,73
B.4) Imprevisti (max 5% importo lordo lavori ed oneri di sicurezza)	€.	36.268,06
B.5) Acquisizione aree o immobili (Espropri , asservimenti, fraz., voltura)	€.	65.512,19
B.6) Accantonamento art. 26 co. 4 l. 109/94	€.	0,00
B.7.1) Spese tecniche	€.	152.844,80
B.7.2) Art. 92 d. lgs. 163/2006	€.	15.376,43
B.7.3) Responsabile attuazione APQ	€.	0,00
B.8) Spese consulenza	€.	0,00
B.9) Spese commissioni giudicatrici	€.	0,00
B.10) Spese per pubblicità, oneri per attraversamenti (FF. SS.,Enel...), autorità di vigilanza LL. PP.	€.	13.223,35
B.11) Spese per accertamenti di laboratorio	€.	0,00
B.12) IVA (10% su lavori c/oneri di sicurezza ed imprevisti+20% su allacci pubblici servizi e spese tecniche)	€.	86.575,37
B.13) Fondo per accordo bonario 3%	€.	12.548,17
B.14) 50% economie da variante migliorativa in diminuzione da corrispondere all'impresa appaltatrice ai sensi dell'ultimo comma dell'art. 11 del D.M. 145/2000	€.	0,00
	B)Totale somme a disposizione	€. 538.654,12
	TOTALE GENERALE	€. 1.052.108,67

SUB QUADRO ECONOMICO N° 2 (Finanziamento POR-ATO)

A) I MPORTO LAVORI		
a.1) Lavori a base d' asta	€.	1.494.366,67
Ribasso 34,00%	€.	<u>508.084,67</u>
Restano	€.	986.282,00

a.2)	Oneri per la sicurezza	€.	58.710,07
	TOTALE LAVORI A)	€.	1.044.992,07
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1)	Lav. in econ.(prove su condotte, etc) + 50% econ. da var. migl.	€.	0,00
B.2)	Rilievi, accertamenti e indagini	€.	0,00
B.3)	Allacciamenti a pubblici servizi	€.	9.829,27
B.4)	Imprevisti (max 5% importo lordo lavori ed oneri di sicurezza)	€.	0,00
B.5)	Acquisizione aree o immobili (Espropri , asservimenti, frazionamenti, voltura)	€.	29.487,81
B.6)	Accantonamento art. 26 co. 4 l. 109/94	€.	0,00
B.7.1)	Spese tecniche	€.	139.124,20
B.7.2)	Art. 92 d. Lgs 163/2006	€.	29.229,74
B.7.3)	Responsabile APQ	€.	4.788,45
B.8)	Spese consulenza	€.	0,000
B.10)	Spese pubblicità, oneri per attraversamenti (FF. SS., Enel..) Autorità LL. PP.	€.	6.586,09
B.11)	Spese per accertamenti di laboratorio	€.	0,00
B.12)	IVA (10% su lavori, oneri di sicurezza ed imprevisti+20% su allacci pubblici servizi e spese tecniche)	€.	134.289,90
B.13)	Fondo per accordo bonario 3%	€.	0,00
B.14)	50% economie da variante migliorativa in diminuzione da corrispondere all'impresa appaltatrice ai sensi dell'ultimo comma dell'art. 11 del D.M. 145/2000	€.	<u>6.317,88</u>
	Totale somme a disposizione	€.	359.653,34
		€.	1.404.645,42

- > In data 4/12/2008 sono stati formalizzati, sottoscritti e repertoriati i seguenti atti aggiuntivi: il n°01 con rep n°669, il n°2 con n°670 e il n°3 con n°671 relativi alle citate perizie di variante approvate;
- > In data 12.12.2008 vennero ultimati i lavori relativi realizzabili e imputabili al finanziamento P.O.R. 2000-2006 i quali, per disposizione della deliberazione di Giunta Regionale di finanziamento (n°2086 del 22.12.2006), dovevano essere ultimati entro il 31.12.2008 e rendicontati alla stessa tutte le spese sostenute entro tale data;
- > con determinazione dirigenziale n° 273/06 del 25.03.2009 venne approvato il certificato di collaudo t.a. relativamente alle opere finanziate con il POR, per un importo dei lavori, al netto del ribasso offerto, di €. 1.040.992,07, oltre I.V.A. come per legge;
- > con determinazione dirigenziale n°294/06 del 31.03.2009, relativamente al finanziamento POR Campania 2000-2006 – ATO 1, si provvedeva ad effettuare la rendicontazione finale delle somme spese alla Regione Campania: pertanto le opere ancora da realizzare previste in appalto risultano solo quelle del finanziamento FIO, per l'importo complessivo di €. 1.052.108,67;
- > Con determinazione dirigenziale n°1038/06 del 12.11.2009 è stata effettuata la rendicontazione finale del finanziamento POR ed approvato il seguente quadro economico di spesa e le relative economie:

		quadro economico di aggiudicazione (quota POR)	quadro da perizia variativa e suppletiva (quota POR) Così come finanziata dalla Regione Campania	somme utilizzate (quota POR)	economie registrate in sede di approvazione contabilità finale. Restituite alla Regione Campania
A)	IMPORTO LAVORI	determina dirigenziale n°951/06 del 08/10/2007	Del G.P. n°532 del 14/11/2008	come da rendicontazione finale	
a.1)	<i>lavori a base d'asta</i>	€ 1.401.702,97	€ 1.494.366,67	€ 1.494.366,67	€ -
	<i>ribasso 34,00%</i>	€ 476.579,01	€ 508.084,67	€ 508.084,67	€ -
	<i>Restano</i>	€ 925.123,96	€ 986.282,00	€ 986.282,00	€ -

a.2)	oneri di sicurezza	€ 59.784,17	€ 58.710,07	€ 58.710,07	€ -
	Totale lavori A)	€ 984.908,13	€ 1.044.992,07	€1.044.992,07	€ -
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
b.1)	lavori in economia (prove su condotte, etc. ...) + 50% economie da variante migliorativa in diminuzione	€ 0,00	€ -	€ -	€ 0,00
b.2)	rilievi, accertamento e indagini	€ 0,00	€ -	€ -	€ 0,00
b.3)	allacciamento pubblici servizi	€ 9.829,27	€ 9.829,27	€ 2.046,01	€ 7.783,26
b.4)	imprevisti (max 5% importo lordo lavori ed oneri di sicurezza)	€ 68.943,57	€ -	€ -	€ 0,00
b.5)	acquisizione aree o immobili (espropri, asservimenti, frazionamenti, voltura)	€ 29.487,81	€ 29.487,81	€ 29.470,68	€ 17,13
b.6)	accantonamento art.26 co.4 l.109/94	€ 29.790,49	€ -	€ -	€ 0,00
b.7.1)	spese tecniche	€ 139.124,20	€ 139.124,20	€ 72.591,17	€ 66.533,03
b.7.2)	art.92 d.lgs 163/2006	€ 29.229,74	€ 29.229,74	€ 17.259,02	€ 11.970,72
b.7.3)	Responsabile APQ	€ 4.788,45	€ 4.788,45	€ 4.788,45	€ 0,00
b.8)	spese consulenza	€ 0,00	€ -	€ -	€ 0,00
b.9)	spese commissioni giudicatrici	€ 0,00	€ -	€ -	€ 0,00
b.10)	spese pubblicità, oneri per attraversamenti (FF.SS., Enel, ...), Autorità di vigilanza LL.PP.	€ 5.774,80	€ 6.586,09	€ 6.586,09	€ 0,00
b.11)	spese per accertamenti di laboratorio	€ 0,00	€ -	€ -	€ 0,00
b.12)	IVA (10% su lavori, oneri di sicurezza ed imprevisti + 20% su allacci pubblici servizi e spese tecniche)	€ 105.385,17	€ 134.289,90	€ 119.426,71	€ 14.863,19
b.13)	fondo per accordo bonario 3%	€ 29.547,24	€ -	€ -	€ 0,00
b.14)	50% economie da variante migliorativa in diminuzione da corrispondere all'impresa appaltatrice ai sensi dell'ultimo comma dell'art.11 del D.M. 145/2000.	€ 0,00	€ 6.317,88	€ 6.317,88	€ 0,00
C)	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione B)	€ 451.900,74	€ 359.653,34	€ 258.485,94	€ 101.167,40
	sommano	€ 1.436.808,87	€ 1.404.645,42	€ 1.303.478,08	€ 101.167,33

➤ Pertanto alla predetta data risultavano da eseguire solo le opere oggetto di appalto ed imputate al finanziamento F.I.O..

Considerato che:

➤ relativamente alle opere di cui al finanziamento FIO, con determinazione dirigenziale n°725/06 del 07/11/2011, per le motivazioni nella stessa riportate, a seguito di ampia verifica economica-finanziaria, la cui relazione veniva approvata dalla Regione Campania con nota prot. n°2010.0793042 del 04.10.2010, venne redatta e approvata la perizia di variante tecnica n° 4, per un importo dei lavori, la netto del ribasso del 34,00%, di **€. 1.548.820,81** (di cui €50.316,68 per oneri della sicurezza intrinseci ed € 33.371,85 per oneri generali della sicurezza), oltre **€806.765,94**, per un totale generale di **€2.355.586,75**, avente il quadro economico di spesa ripartito tra le due fonti di spesa POR (a consuntivo) e FIO, come di seguito riportato:

		Q.E. perizia di variante e suppletiva n° 4	ATO (finanziamento POR) a consuntivo	FIO
a1)	Importo lordo dei lavori di cui € 50.316,68 per oneri di sicurezza	€ 2.270.214,08		
a2)	Importo oneri della sicurezza specifici	€ 33.371,85		
	Sommano	€2.303.585,93		
a.1)	IMPORTO A BASE D'ASTA	€ 2.219.897,40	€ 1.494.366,67	€ 725.530,73
	ribasso 34,00%	€ 754.765,12	€ 508.084,67	€ 246.680,45
	restano	€ 1.465.132,28	€ 986.282,00	€ 478.850,28
a.2)	oneri di sicurezza	€ 83.688,53	€ 58.710,07	€ 24.978,46
	Totale A)	€1.548.820,81	€ 1.044.992,07	€ 503.828,74

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
b.1	lavori in economia (prove su condotte)	€ 151.135,02	€ -	€ 151.135,02
b.2	rilievi accertamenti indagini	€ -	€ -	€ -
b.3	allacciamenti pubblici servizi	€ 7.216,74	€ 2.046,01	€ 5.170,73
b.4	Imprevisti	€ 36.268,06	€ -	€ 36.268,06
b.5	acquisizione aree o immobili	€ 94.982,87	€ 29.470,68	€ 65.512,19
b.6	accantonamento art. 26 co. 4 L. 109/94	€ -	€ -	€ -
b.7.1	spese tecniche	€ 244.777,21	€ 72.591,17	€ 172.186,04
b.7.2	art. 92 D.Lgs. 163/06	€ 32.269,20	€ 17.259,02	€ 15.010,18
b.7.3	responsabile APQ	€ 4.788,45	€ 4.788,45	€ -
b.8	spese consulenze	€ -	€ -	€ -
b.9	spese commissioni giudicatrici	€ -	€ -	€ -
b.10	spese pubblicità, oneri attraversamento, Autorità LL.PP.	€ 9.407,82	€ 6.586,09	€ 2.821,73
b.11	Spese per accertamenti di laboratorio	€ -	€ -	€ -
b.12.1	IVA (10% su lavori, oneri di sicurezza ed imprevisti)	€ 154.882,08	€ 104.499,21	€ 50.382,87
b.12.2	IVA (20% su allacciamenti e spese tecniche) già pagate	€ 14.927,50	€ 14.927,50	
b.12.3	IVA (21% allacciamenti e spese tecniche) da pagare	€ 37.244,92	€ -	€ 37.244,92
b.13	Fondo per accordo bonario	€ 12.548,18	€ -	€ 12.548,18
b.14	50% economie da variante migliorativa in diminuzione da corrispondere all'impresa appaltatrice, ultimo comma dell'art. 11 D.M. 145/2000	€ 6.317,88	€ 6.317,88	€ -
	Totale B)	€ 806.765,94	€ 258.486,01	€ 548.279,93
	sommano A) + B)	€2.355.586,75	€ 1.303.478,08	€ 1.052.108,67

- > in data 28/12/2011 si provvedeva alla ripresa dei lavori e, successivamente, in data 23/03/2012 si è provveduto alla sospensione degli stessi;
- > con determinazione dirigenziale n°277/06 del 29/05/2012 si prendeva atto della costituzione, da parte dell'A.T.I. aggiudicataria, della Società Consortile a r.l. CIA.PI.;
- > con nota prot. n°67042 del 24/09/2015 è stato nominato D.L. l'arch. Giancarlo Marcarelli, in sostituzione del dimissionario ing. Umberto Dell'Omo;
- > relativamente alle opere a farsi, è necessario apportare le seguenti ulteriori modifiche al progetto appaltato:
 - a) realizzazione di un pozzetto di sollevamento in località "Giardoni" di Limatola in luogo della stazione di sollevamento prevista;
 - b) collegamento dei tratti già realizzati dei collettori (per una lunghezza di mt. 50) nel centro urbano di Sant'Agata de' Goti;
 - c) previsione di un sistema di palancole per il tratto da realizzare in località "Giardoni" di Limatola della lunghezza di mt. 200, al fine di poter realizzare in sicurezza la posa in opere di detti collettori ed evitare che le acque di falda invadano lo scavo, nonché l'adeguamento dell'aliquota IVA al 22%. Pertanto è stata elaborata l'allegata perizia di variante tecnica n° 5 che prevede il seguente quadro economico di spesa (sempre comprensivo dei due finanziamenti POR e FIO):

A1) Importo lordo dei lavori di cui € 50.362,54 per oneri di sicurezza	€ 2.270.162,27
A2) Importo oneri della sicurezza specifici	€ 33.371,85
Sommano	€ 2.303.534,12
A1) IMPORTO A BASE D'ASTA	€ 2.219.799,73
ribasso 34,00%	€ 754.731,91
Restano	€ 1.465.067,82
A2) Oneri della sicurezza	€ 83.734,39
A3) TOTALE LAVORI	€ 1.548.802,21

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:

b.1) lavori in economia (prove su condotte)	€ 151.135,02
b.2) rilievi accertamenti indagini	€ -
b.3) allacciamenti pubblici servizi	€ 7.216,74
b.4) Imprevisti	€ 36.268,06
b.5) acquisizione aree o immobili	€ 94.982,87
b.6) accantonamento art. 26 co. 4 L. 109/94	€ -

b.7.1) spese tecniche	€	244.777,21
b.7.2) art. 92 D.Lgs. 163/06	€	32.269,20
b.7.3) responsabile APQ	€	4.788,45
b.8) spese consulenze	€	-
b.9) spese commissioni giudicatrici	€	-
b.10) spese pubblicità, oneri attraversamento, Autorità LL.PP.	€	9.407,82
b.11) Spese per accertamenti di laboratorio	€	-
b.12.1) IVA (10% su lavori, oneri di sicurezza ed imprevisti)	€	154.880,22
b.12.2) IVA (20% su allacciamenti e spese tecniche) già pagate	€	14.927,50
b.12.3) IVA (22% allacciamenti e spese tecniche) da pagare	€	39.018,49
b.13) Fondo per accordo bonario	€	10.776,48
b.14) 50% economie da variante migliorativa in diminuzione da corrispondere all'impresa appaltatrice, ultimo comma dell'art. 11 D.M. 145/2000	€	6.317,88
Totale somme a disposizione		€. 806.765,94
Totale generale		€. 2.355.586,75

mentre, relativamente al solo finanziamento FIO il quadro economico risulta il seguente:

a.1)	IMPORTO A BASE D'ASTA	€	725.433,06
	ribasso 34,00%	€	246.647,24
	restano	€	478.785,82
a.2)	oneri di sicurezza	€	25.024,32
	Totale A)	€	503.810,14
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
b.1	lavori in economia (prove su condotte)	€	151.135,02
b.2	rilievi accertamenti indagini	€	-
b.3	allacciamenti pubblici servizi	€	5.170,73
b.4	Imprevisti	€	36.268,06
b.5	acquisizione aree o immobili	€	65.512,19
b.6	accantonamento art. 26 co. 4 L. 109/94	€	-
b.7.1	spese tecniche	€	172.186,04
b.7.2	art. 92 D.Lgs. 163/06	€	15.010,18
b.7.3	responsabile APQ	€	-
b.8	spese consulenze	€	-
b.9	spese commissioni giudicatrici	€	-
b.10	spese pubblicità, oneri attraversamento, Autorità LL.PP.	€	2.821,73
b.11	Spese per accertamenti di laboratorio	€	-
b.12.1	IVA (10% su lavori, oneri di sicurezza ed imprevisti)	€	50.381,01
b.12.2	IVA (20% su allacciamenti e spese tecniche) già pagate		
b.12.3	IVA (22% allacciamenti e spese tecniche) da pagare	€	39.018,49
b.13	Fondo per accordo bonario	€	10.776,48
b.14	50% economie da variante migliorativa in diminuzione da corrispondere all'impresa appaltatrice, ultimo comma dell'art. 11 D.M. 145/2000	€	-
	Totale B)	€	548.298,53
	sommano A) + B)	€	1.052.108,67
	Economie (C)	€	0,00
	A)+B)+C)	€	1.052.108,67

➤ per la elaborazione di detta perizia di variante si è reso necessario introdurre n°2 nuovi prezzi, utilizzati di cui n°1 desunto dalla tariffa prezzi Regione Campania vigente all'epoca dell'offerta e n°1 desunti da analisi prezzi.

Pertanto si propone:

➤ di approvare la perizia di variante tecnica n°5 il cui quadro economico di spesa risulta il seguente:

		Q.E. perizia di variante e suppletiva n° 4	ATO (finanziamento POR) a consuntivo	FIO
a1)	Importo lordo dei lavori di cui € 50.316,68 per oneri di sicurezza	€ 2.270.162,27		
a2)	Importo oneri della sicurezza specifici	€ 33.371,85		
	Sommano	€2.303.534,12		
a.1)	IMPORTO A BASE D'ASTA	€ 2.219.799,73	€ 1.494.366,67	€ 725.433,06
	ribasso 34,00%	€ 754.731,91	€ 508.084,67	€ 246.647,24
	restano	€ 1.465.067,82	€ 986.282,00	€ 478.785,82
a.2)	oneri di sicurezza	€ 83.734,39	€ 58.710,07	€ 25.024,32
	Totale A)	€1.548.802,21	€ 1.044.992,07	€ 503.810,14
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
b.1	lavori in economia (prove su condotte)	€ 151.135,02	€ -	€ 151.135,02
b.2	rilevi accertamenti indagini	€ -	€ -	€ -
b.3	allacciamenti pubblici servizi	€ 7.216,74	€ 2.046,01	€ 5.170,73
b.4	Imprevisti	€ 36.268,06	€ -	€ 36.268,06
b.5	acquisizione aree o immobili	€ 94.982,87	€ 29.470,68	€ 65.512,19
b.6	accantonamento art. 26 co. 4 L. 109/94	€ -	€ -	€ -
b.7.1	spese tecniche	€ 244.777,21	€ 72.591,17	€ 172.186,04
b.7.2	art. 92 D.Lgs. 163/06	€ 32.269,20	€ 17.259,02	€ 15.010,18
b.7.3	responsabile APQ	€ 4.788,45	€ 4.788,45	€ -
b.8	spese consulenze	€ -	€ -	€ -
b.9	spese commissioni giudicatrici	€ -	€ -	€ -
b.10	spese pubblicità, oneri attraversamento, Autorità LL.PP.	€ 9.407,82	€ 6.586,09	€ 2.821,73
b.11	Spese per accertamenti di laboratorio	€ -	€ -	€ -
b.12.1	IVA (10% su lavori, oneri di sicurezza ed imprevisti)	€ 154.880,22	€ 104.499,21	€ 50.381,01
b.12.2	IVA (20% su allacciamenti e spese tecniche) già pagate	€ 14.927,50	€ 14.927,50	
b.12.3	IVA (22% allacciamenti e spese tecniche) da pagare	€ 39.018,49	€ -	€ 39.018,49
b.13	Fondo per accordo bonario	€ 10.776,48	€ -	€ 10.776,48
b.14	50% economie da variante migliorativa in diminuzione da corrispondere all'impresa appaltatrice, ultimo comma dell'art. 11 D.M. 145/2000	€ 6.317,88	€ 6.317,88	€ -
	Totale B)	€ 806.765,94	€ 258.486,01	€ 548.298,53
	sommano A) + B)	€2.355.586,75	€ 1.303.478,08	€ 1.052.108,67
	Economie (C)	€ 696.521,92	€ 696.521,92	€ 0,00
	A)+B)+C)	€3.052.108,67	€ 2.000.000,00	€ 1.052.108,67

- > di approvare lo schema di atto di sottomissione n°5 ed il verbale di concordamento nuovi prezzi n°7;
- > trasmettere il provvedimento di approvazione alla Regione Campania per quanto di competenza;
- > di imputare la spesa complessiva nel seguente modo:
 - a) per € 1.303.478,08 sul cap. n°14421/4 imp. n°2452/07, 2452/1/07, 2452/2/07 -POR (lavori conclusi e rendicontati per cui gli impegni non sono più in essere);
 - b) per € 1.052.108,67 sul Cap. n°14421/R imp. n°778/2015 (ex imp. 1647/12/91), n° 911/2015 (ex imp.2453/07, 2453/1/07) - FIO.”;

VISTA la perizia di variante tecnica n. 5;

RITENUTO dover provvedere all'approvazione della suddetta perizia di variante tecnica con conseguente rimodulazione del quadro economico come sopra riportato;

DATO ATTO che la variante, resasi necessaria ed indispensabile, è strettamente collegata ai lavori appaltati che saranno eseguiti dalla stessa **ATI: Ing. Pietro Ciardiello Srl (mandataria) – Pizzulo srl (mandante), oggi CIA.PI. s.c. a r.l.** agli stessi patti, prezzi, condizioni e ribasso del contratto principale;

VISTO l'art.132, comma 3, secondo periodo, del D.Lgs 163/2006;

Attestata la regolarità tecnica del presente atto, ai sensi dell'art.147-bis, comma 1, del D.Lgs n. 267/2000 e s.m.i.

D E T E R M I N A

Per i motivi espressi in narrativa e che formano parte integrante e sostanziale del presente dispositivo

1 - di approvare la perizia di variante tecnica n°5 il cui quadro economico di spesa risulta il seguente:

		Q.E. perizia di variante e suppletiva n° 4	ATO (finanziamento POR) a consuntivo	FIO
a1)	Importo lordo dei lavori di cui € 50.316,68 per oneri di sicurezza	€ 2.270.162,27		
a2)	Importo oneri della sicurezza specifici	€ 33.371,85		
	Sommano	€2.303.534,12		
a.1)	IMPORTO A BASE D'ASTA	€ 2.219.799,73	€ 1.494.366,67	€ 725.433,06
	ribasso 34,00%	€ 754.731,91	€ 508.084,67	€ 246.647,24
	restano	€ 1.465.067,82	€ 986.282,00	€ 478.785,82
a.2)	oneri di sicurezza	€ 83.734,39	€ 58.710,07	€ 25.024,32
	Totale A)	€1.548.802,21	€ 1.044.992,07	€ 503.810,14
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
b.1	lavori in economia (prove su condotte)	€ 151.135,02	€ -	€ 151.135,02
b.2	rilievi accertamenti indagini	€ -	€ -	€ -
b.3	allacciamenti pubblici servizi	€ 7.216,74	€ 2.046,01	€ 5.170,73
b.4	Imprevisti	€ 36.268,06	€ -	€ 36.268,06
b.5	acquisizione aree o immobili	€ 94.982,87	€ 29.470,68	€ 65.512,19
b.6	accantonamento art. 26 co. 4 L. 109/94	€ -	€ -	€ -
b.7.1	spese tecniche	€ 244.777,21	€ 72.591,17	€ 172.186,04
b.7.2	art. 92 D.Lgs. 163/06	€ 32.269,20	€ 17.259,02	€ 15.010,18
b.7.3	responsabile APQ	€ 4.788,45	€ 4.788,45	€ -
b.8	spese consulenze	€ -	€ -	€ -
b.9	spese commissioni giudicatrici	€ -	€ -	€ -
b.10	spese pubblicità, oneri attraversamento, Autorità LL.PP.	€ 9.407,82	€ 6.586,09	€ 2.821,73
b.11	Spese per accertamenti di laboratorio	€ -	€ -	€ -
b.12.1	IVA (10% su lavori, oneri di sicurezza ed imprevisti)	€ 154.880,22	€ 104.499,21	€ 50.381,01
b.12.2	IVA (20% su allacciamenti e spese tecniche) già pagate	€ 14.927,50	€ 14.927,50	
b.12.3	IVA (22% allacciamenti e spese tecniche) da pagare	€ 39.018,49	€ -	€ 39.018,49
b.13	Fondo per accordo bonario	€ 10.776,48	€ -	€ 10.776,48
b.14	50% economie da variante migliorativa in diminuzione da corrispondere all'impresa appaltatrice, ultimo comma dell'art. 11 D.M. 145/2000	€ 6.317,88	€ 6.317,88	€ -
	Totale B)	€ 806.765,94	€ 258.486,01	€ 548.298,53
	sommano A) + B)	€2.355.586,75	€ 1.303.478,08	€ 1.052.108,67

	Economie (C)	€ 696.521,92	€ 696.521,92	€ 0,00
	A)+B)+C)	€3.052.108,67	€ 2.000.000,00	€ 1.052.108,67

2. di approvare lo schema di atto di sottomissione n°5 ed il verbale di concordamento nuovi prezzi n°7;
3. trasmettere il provvedimento di approvazione alla Regione Campania per quanto di competenza;
4. di imputare la spesa complessiva nel seguente modo:

a) per € 1.303.478,08 sul cap. n°14421/4 imp. n°2452/07, 2452/1/07, 2452/2/07 -POR (lavori conclusi e rendicontati per cui gli impegni non sono più in essere);

b) per € 1.052.108,67 sul Cap. n°14421/R imp. n°778/2015 (ex imp. 1647/12/91), n° 911/2015 (ex imp.2453/07, 2453/1/07) - FIO.

L'Istruttore Amm.vo
dr. Raffaella Ricciardi

Il Responsabile del Servizio
dr. Augusto Travagione

IL RESPONSABILE del SERVIZIO
P.O. con delega dirigenziale e R.P.
Ing. Salvatore Minicozzi

ADEMPIMENTI DEL SETTORE GESTIONE ECONOMICA

SERVIZIO BILANCIO

UFFICIO IMPEGNI
REGISTRAZIONE IMPEGNO CONTABILE

Cap. 14421 Progr. N. 778/2015 14 E 361.634,50
~~Cap. 14421~~ ~~Prog. n. 778/2015~~ ~~14 E~~ ~~361.634,50~~

VISTO PER LA REGOLARITA' CONTABILE E
ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA
(Art. 151 comma 4, DLgs n. 267 del 18 Agosto 2000)

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO BILANCIO

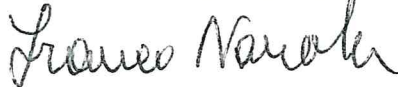
(~~di Gabriella PANNELLA~~)



IL SEGRETARIO GENERALE
Dr. Franco Nardone

IL DIRIGENTE DEL SETTORE GESTIONE ECONOMICA

(avv. Vincenzo CATALANO)



30/12/2015